

## Vetgenomics analitzarà l'ADN dels gossos mitjançant els seus excrements



09.04.2015 **Projectes** - Vetgenomics, empresa de base tecnològica de la UAB, posarà en marxa el setembre vinent, al municipi de Sitges, una prova pilot d'identificació dels excrements de gos mitjançant l'anàlisi de l'ADN amb la tècnica SNP (Single Nucleotide Polymorphism).

El projecte, denominat CanID, identifica l'animal que origina els excrements, alhora que aporta informació dels possibles paràsits més comuns dels animals i que poden representar, a més d'un risc evident per al propi animal, una amenaça per a la salut dels ciutadans. Vetgenomics, nascuda el 2011 i amb seu a l'edifici Eureka, al Parc de Recerca UAB, és un centre de referència en genòmica animal. L'empresa desenvolupa eines de diagnòstic molecular basades en l'anàlisi del DNA de diverses espècies animals en l'àmbit de la veterinària i en els sectors farmacèutic, químic i agroalimentari. L'empresa té com a objectius afavorir la innovació tecnològica establint convenis de R+D+I amb la indústria, establir relacions amb centres d'Innovació Tecnològica, tant en l'àmbit nacional com internacional, i donar suport a la investigació (assessorant, realitzant estudis i oferint prestacions) que es desenvolupi en l'àmbit científic, en organismes d'investigació tant públics com privats.